Y. Ref: Fix 04033US 0. Ref: OSP-2056

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに予記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国権は、私の氏名の後に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、取いは最初、最先 且っ共同発明者である(甚致の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	ION CONDUCTOR AND ELECTROCHEMICAL DISPLAY DEVICE UTILIZING THE SAME
上記発明の明細菌はここに添付されているが、下記の値がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出版され、	X was filed on January 21, 2005
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or
	PCT International Application Number
であり、且つ	PCT/JP2005/000749
	(if applicable).
の日に横正された出版(該当する場合)	
私は、上記の補止與によって補正された、行許額求範囲を含む上記 助田書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、透芽摂別法典第37編規則1.56に定職されている。特許 性について重要な情報を開示する最落があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Y. Rof: FX04033US O. Ref: OSP-20565

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Japanese Langu (日本語)	uage Declaration 宜食會〉	
私は、ここに、以下に記載した外国での特許出賦または発明者征の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPOT国際出版について、同第119条(a)・(d)項又は第365条(i)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、或いはPOT国際出版については、いかなる出版も、下記の控例をチェックすることにより示した。		I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.	
P' P ' A -1i-A'(-)		Priority Not C	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版		通先报专 册为	まし
P2004-012981	Japan	21/01/2004 (Day/Month/Year Filed)	
(Number) (温り)	(Country) (風名)	(Day/Month/Year Filed) 〈色版日ノ万ノ年)	
P2004-060600	Japan	04/03/2004	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(書号)	(面名)	(色数日ノ万ノ年)	
私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出版に、 国法典第35額119条 (e) 項の利益を主張する。	ついても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, 5 119(e) of any United States provisional application(s) listed bel	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出題器等)	(出版日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出顯器等)	(出版日)		
私は、ここに、下記のいかなる米協出版についても、その米国法 東第35編第120条に基づく利益を主張し、又米医を指定するいか なるPCT国際出版についても、その同類365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許請求の範囲の生態が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された機械で、先行する米国出版区 PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 された情報で、連邦規則は無難37編規則1、58に定義された特許 性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)	
(出顯器等)	(投鞭日)	(段初:特許斯、係基中、放果)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)	
(出願器号)	(出額月)	() () () () () () () () () () () () () (
私は、ここに表明された私自身の知識に採わるほど 且の競扱と信ずることに基づく疎述が、実実であると を買言し、さらに、故意に虚偽の赚述などを行った場 第18展第1001条に基づき、耐金または拘禁、業 により処罰され、またそのような故意による虚偽の類 たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その名 することを理解した上で疎述が行われたことを、ここ	と信じられること る合は、米国法典 皆しくはその両方 運送は、本出嶽ま 算効性に同題が生	I hereby declare that all statements made herein of my knowledge are true and that all statements made on information belief are believed to be true; and further that these statements made with the knowledge that willful false statements and the I made are punishable by fine or imprisonment, or both, under S 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful statements may jeopardize the validity of the application or any issued thereon.	on and is were like so Section al false

7. Rof: HX040331 0. Ref: DSP-205 -

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁をの全ての業務を遂行するために、記名された晃明者として、下記の介置士及びノまたは弁理士を任命する。(氏名及び彭師番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

書類進付 先	Send Correspondence to:	
DARBY & DARBY P.C.	DARBY & DARBY P.C.	
P.O. Box 5257	P.O. Box 5257	
New York, New York 10150-5257	New York, New York 10150-5257	
直通電鉄連絡先:(氏名及び電鉄番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
Joseph R. Robinson (212) 527-7783	Joseph R. Robinson (212) 527-7783	
	Full name of sole or first inventor	
唯一または第一発明者氏名	Michiya NAKASHIMA	
発明者の著名 日付	Inventor's signature Date	
	Michrya Mickershima July 10, 2006	
位所	Residence	
	Chiba-shi, Japan	
国籍	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
	778-2-303, Hara-machi, Wakaba-ku, Chiba-shi, Chiba-ken, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
	Toshihiro EBINE	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date July 10, 2006 Toslihiro Will	
位所	Residence	
	Ichikawa-shi, Japan	
医 籍	Citizenship	
	Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
	2-15-22, Higashisugano, Ichikawa-shi, Chiba-ken, Japan	

Y-Ref: F1×040331 O-Ref: OSP-20565

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は零組版を審査する手続を行い、且つ米国特許商係庁との全ての業務を遂行するために、記名された規則者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to:

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

直通電路連絡先: (氏名及近電器图号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第三発明者の	氏名	Full name of third joint inventor Kazunari KAWAI
発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date Kapunani kawai July 10, 2006
位 所		Residénce Yachiyo-shi, Japan
医 籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address 4474-4-701, Murakami, Yachiyo-shi, Chiba-ken, Japan

第四発明者の氏名		Full name of forth joint inventor, if any Naohito SAITO	
第二共同発明者の署名	日付	Forth inventor's signature Date Sarbico Sarbo July 10, 2006	
住所		Residence Sakura-shi, Japan	
以 籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address 27 — 8, Haruji 2-chome, Sakura-shi, Chiba-ken, Japan	

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

V. Ref: FIX 0403: -O. Ref: OSP-205

Supplemental Priority Data Sheet

Number (番 号)	Country (国名)	Day/Month/Year Filed (出願年月日)	Priority Claimed (優先権主張)	
P2004-086684	Japan	24/03/2004	Yes⊠ No□	
		_	Yes No	
Additional provisional appli	ications:			
Application Number (出願番号)		Filing Date (出願日)		
Additional U.S. applications				
Application Number (出願番号)	Application Number Filing Date		e Status: Patented, Pending, Abandoned (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)	